

20字×20行

所、	湿度が	高い	場所	で	な	け	か	ば、	ホ	タル	は	生	ら	け	た	水	は、	大	丸	用	水	と	い	う	農	業	用	水	路	が	市	内	を	流	れ	て	お	り、	親	水	公	園	も	備	さ	れ	て	い	ま	す。	こ	の	よ	う	に、	水	か	き	か	い	な	場	所	が	町	い	こ	と	か	巾	か	り	ま	し	た。	そ	し	て、	私	か	よ	く	ホ	タル	を	見	か	け	る	親	水	公	園	も、	そ	の	き	か	い	な	水	か	ホ	タル	に	と、	て	大	切	な	場	所	が	あ	る	こ	と	が	巾	か	り	ま	し	た。	次	に、	な	ぜ	ホ	タル	か	水	の	周	り	に	集	ま	る	の	か、	さ	ら	に	調	べ	て	み	ま	し	た。	最	初、	私	は、	ホ	タル	は	水	辺	で	さ	な	虫	を	捕	ま	え	る	た	め	に	集	ま	る	の	だ	ろ	う	と	考	え	ま	し	た。	し	か	し、	調	べ	る	う	ち	に	そ	の	仮	説	か	問	違	い	で	あ	る	こ	と	が	巾	か	り	ま	し	た。	ホ	タル	は	成	虫	に	な	る	前、	幼	虫	の	段	階	で	は	水	中	で	過	ご	し	ま	す。	ホ	タル	の	幼	虫	は	水	中	で	育	ち、	そ	こ	で	栄	養	を	摂	取	し	て	成	長	す	る	の	で	す。	成	虫	に	な	っ	た	ホ	タル	は、	夜	に	光	を	発	光	す	る	こ	と	で	も	知	ら	れ	て	い	ま	す	か、	そ	の	光	は	交	尾	の	た	め	に	使	巾	か	ります。	し	か	し、	成	虫	の	ホ	タル	も	湿	気	を	必	要	と	し	ま	す。	そ	の	た	め、	清	ら	か	な	水	か	あ	る	場	所、	湿	度	が	高	い	場	所	で	な	け	か	ば、	ホ	タル	は	生
----	-----	----	----	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	----	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---

20字×20行

う 鬼 り ます 。 静 か な 夜 、 き 水 い な 水 の 流 れ ます
場 所 で 、 ホ タ ル の 光 を 楽 し み な か ら 、 そ の 存
在 か 私 た ち に 教 え て く れ る こ と を 忘 れ ない よ
う に し た い と 鬼 ます 。